

***Epidendrum carpophorum* Barb. Rodr. 1882**

Sinonimo: Epidendrum tridens poepp. & Endl. 1837-8



Subfamilia: Epidendroidea

Tribu: Epidendreae

Subtribu: Laellinae

Etimología: Proviene del griego epi, que significa encima, en alusión al habito epifítico. El nombre de la especie proviene del griego, probablemente en referencia a las capsulas frecuentes que se encuentran de esta especie debido a que la especie es cleistogama, es decir que la flor no termina de abrirse completamente, lo que hace que la fecundación siempre ocurra pues es autofecundación. Esta condición evita también la hibridación.

Descripción: Epífita de crecimiento simpodial, no ramificado. Mide hasta 66 cm. De alto.

Raíces, gruesas, cespitosas.

Tallo erecto, terete cuando jóvenes, comprimidos dorsiventralmente cuando maduros, cubiertos de vainas escariosas imbricadas. Miden 5-7 cm de diámetro.

Hojas alternas, coriáceas, carinadas, enteras, ápice desigualmente bilobulado, de color verde y forma lanceolada. Miden de 9 -14 cm de largo, 2.2 – 4.5 cm de ancho.

Inflorescencia en racimo corto, con pocas flores, que se abren sucesivamente del centro de la hoja. El pedúnculo mide 8 cm.

Sépalo dorsal linear, de color café- amarillo miden 7.3 cm de largo por 0.6 de ancho.

Sépalos laterales del mismo color y forma, miden 6 cm de largo por 0.5 cm de ancho.

Pétalos filiformes, de color amarillo crema. Miden 7 cm. De largo por 0.4 cm de ancho.

Labelo trilobulado. Margen entero.

Distribución en Honduras: Bosque de hoja ancha de zonas bajas, bosque ripariano.

Fenología: Floreció en Noviembre.

Identifico: Paul House. La especie se conoce mejor como *E. tridens*, ya que el *carpophorum* se conoce más para Sudamérica. En el jardín botánico Selby, hay ejemplares colectados para Honduras (House, comunicación personal). También lo hay para Guatemala, El Salvador, y Costa Rica. Algunos autores la consideran como la misma especie que *nocturnum*.